

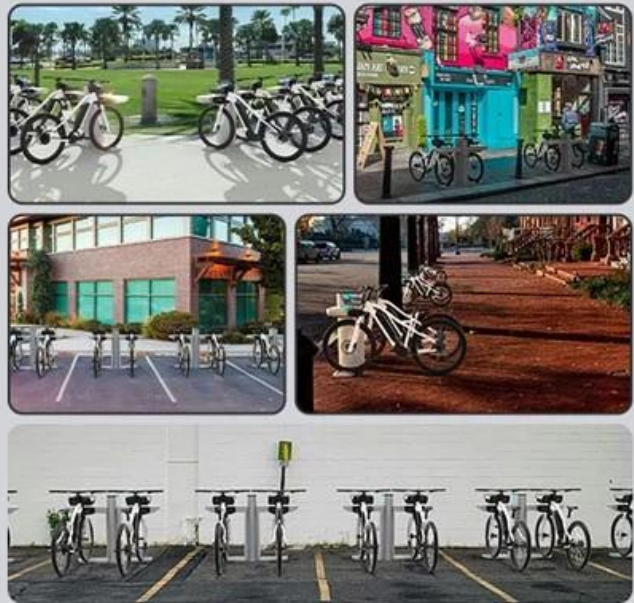
Snel opladen en gereguleerd parkeren Kostenbesparend fietslaadstation

De [oplaadstation voor fietsen](#) is voor deel- en verhuuractiviteiten voor elektrische fietsen en elektrische scooters.

De slimme tool is een uitstekende keuze om kosten te besparen, omdat operators voor het huren en delen van e-bikes de batterij niet hoeven te vervangen, dit kost zeer hoge arbeidskosten. Bovendien kunnen eindgebruikers de e-bikes op tijd huren voor het delen van ritten, zonder dat dit gevolgen heeft voor het inkomen.

Application scenarios

Suitable for neighborhoods parks, campuses, hotels and more.



Het fietslaadstation wordt ook toegepast voor het delen en huren van elektrische scootervloten. Het is een laadstation voor tweewielers, ontworpen voor elektrische fietsen en elektrische scooters.

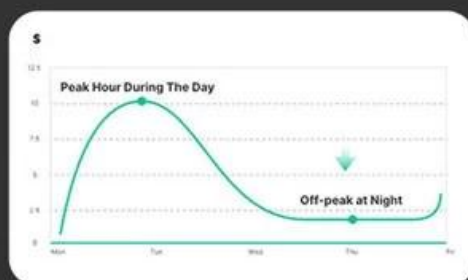


Het wordt automatisch uitgeschakeld wanneer het vol is, om overladen te voorkomen en de batterij te beschermen.

En het ev-fietslaadstation ondersteunt naadloos opladen en automatische gegevensopslag en OTA-upgrade op afstand. Het blijft dus werken zonder enige storing.

Remote, smart O&M.

Dynamic charging power deployment optimizes energy use, supports low consumption models, reduces waste, and promotes green travel.



Smart APP



Safety & security.



Audio broadcast

Advantages



Portable charging

No cables, just park for wireless charging at the station.



Space utilization ratio

Compact wireless charging station for urban spaces like parking lots and streets, optimizing space use.



Safety

The charging station's lock can detect proper parking, ensuring vehicle safety and preventing theft.



Versatility

Fits various two-wheelers like e-bikes and e-motorcycles, widely applicable.



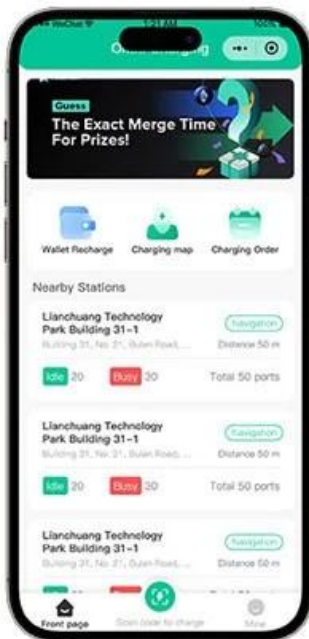
Efficient charging

Using advanced wireless charging tech, efficiency up to 90%.



Wide voltage grid

Wide voltage mains supply meets diverse regional voltage requirements.



Lead the trend with the Omni Share App (customizable).

Bluetooth connection for seamless control and features

CUSTOM ENERGY MANAGEMENT:

Optimize energy consumption and charge during off-peak hours.
Detailed performance analysis
Set kilowatt caps on charging power.



REMOTE CONTROL:

Status monitoring, diagnostics, and upgrades.

REAL-TIME TRACKING:

Monitor charging progress and usage data live.

Workflows



1 Users scan QR code to unlock.



2 Vehicle unlocks via charging station RX upon command.



3 Unlock command releases dock, stops charging



4 User retrieves vehicle, begins riding.



5 After riding finished, vehicle returned. ID verified, vehicle locked, and starts charging.